UR-RT4
UR-RT2

USB AUDIO INTERFACE

EN	*Startup Guide*	**IT**	*Guida iniziale*
DE	*Kurzanleitung*	**RU**	*Руководство по подготовке к запуску*
FR	*Guide de démarrage*	**ZH**	*启动指南*
ES	*Guía de inicio*	**KO**	*시작 가이드*
PT	*Guia de Inicialização*	**JA**	*スタートアップガイド*

steinberg

Índice

Mensaje del equipo de desarrollo 4

Contenido del paquete 4

PRECAUCIONES 5

Aviso 7
Información 7
Precauciones para el adaptador de CA 8

Manuales 9

Convenciones de este manual 9

TOOLS for UR-RT 10

Yamaha Steinberg USB Driver 10
Steinberg UR-RT Applications 10
Basic FX Suite 11

Alimentación 11

Conexión del adaptador de CA 11
Conexión y espera de la alimentación 11

Preparación antes de utilizar con un ordenador 12

Instalación de TOOLS for UR-RT 12
Activación de Basic FX Suite 14
Descarga de Cubase AI 15

Preparativos antes del uso con un dispositivo iOS 15

Mensaje del equipo de desarrollo

Le agradecemos que haya elegido la interfaz de audio USB UR-RT4/UR-RT2.

Son los modelos más recientes de la serie UR, que ha sido bien recibida por una amplia gama de usuarios.

La serie UR-RT es una gama de modelos mejorados que incluyen un nuevo transformador diseñado específicamente para interfaces de audio por Rupert Neve Designs®. Los circuitos del transformador, que aportan al sonido más profundidad y perspectiva, son uno de los factores clave de los numerosos diseños vintage de Mr. Neve y también de los últimos dispositivos de Rupert Neve Designs.

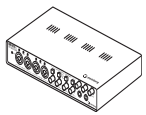
Además, los preamplificadores de micrófono D-PRE que incorporan todos los modelos de la serie UR registran fielmente los matices musicales de cada fuente y contribuyen a una grabación y una producción musical de mayor calidad. Esta combinación de transformador y D-PRE se ha ajustado cuidadosamente para obtener una calidad de audio óptima. Cuando la señal pasa a través del transformador se enriquece con armónicos para obtener un sonido más tridimensional, al tiempo que se mantiene la pureza de la calidad de audio de los preamplificadores de micrófono D-PRE.

Esperamos sinceramente que los UR-RT4 y UR-RT2 contribuyan a un nivel de calidad incluso más alto en los esfuerzos creativos de los usuarios.

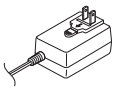
El equipo de desarrollo de hardware
de Steinberg

Contenido del paquete

El paquete de este producto contiene los elementos detallados a continuación. Una vez abierto, asegúrese de que contiene todo el material indicado.

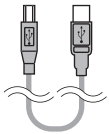


❶ Unidad principal UR-RT



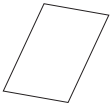
❷ Adaptador de CA (PA-150B o equivalente)

❸ TOOLS for UR-RT CD-ROM

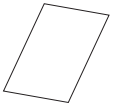


❹ Cable USB

❺ Guía de inicio de UR-RT (este documento)



❻ CUBASE AI DOWNLOAD INFORMATION (INFORMACION DE DESCARGA DE CUBASE AI)



❼ ESSENTIAL PRODUCT LICENCE INFORMATION (INFORMACIÓN ESENCIAL SOBRE LICENCIA DE PRODUCTOS) (impresa)

NOTA

La forma del enchufe varía según la región.

PRECAUCIONES

LEER DETENIDAMENTE ANTES DE EMPEZAR

Guarde este manual en un lugar seguro para futuras consultas.

⚠ ADVERTENCIA

Siga siempre las precauciones básicas detalladas a continuación para prevenir la posibilidad de lesiones graves, o incluso la muerte, por descargas eléctricas, cortocircuitos, daños, incendios u otros peligros.
Estas precauciones incluyen, aunque no de forma exclusiva, las siguientes:

Si observa cualquier anomalía

- Si surge cualquiera de los problemas siguientes, apague inmediatamente el interruptor [⏻] (En espera/Encendido) y desenchufe el aparato.
  - El cable de alimentación o el enchufe están desgastados o dañados.
  - Se emite humo u olores no habituales.
  - Se ha caído algún objeto dentro del dispositivo.
  - Se produce una pérdida repentina de sonido mientras se está utilizando el dispositivo.
  - Aparecen grietas o cualquier otro signo visible de deterioro en el dispositivo.

  Seguidamente, pida al personal de asistencia de Yamaha cualificado que revise o repare el dispositivo.

Alimentación y adaptador de CA

- No coloque el cable de alimentación cerca de fuentes de calor, como calefactores o radiadores, no lo doble excesivamente ni deteriore el cable de ninguna otra forma, no coloque objetos pesados sobre él ni lo ponga donde alguien pudiera pisarlo, tropezar o pasarle objetos por encima.
- Utilice la tensión correcta para el dispositivo. La tensión requerida se encuentra impresa en la placa identificativa del dispositivo.
- Utilice solamente el adaptador especificado. Si se usa un adaptador equivocado, pueden producirse daños o recalentamiento en el dispositivo.
- Compruebe periódicamente el enchufe y quite la suciedad o el polvo que pudiera haberse acumulado en él.
- Asegúrese de insertar a fondo el cable eléctrico para evitar descargas eléctricas o un incendio.
- Cuando instale el dispositivo, asegúrese de que se puede acceder fácilmente a la toma de CA que utilice. Si se produce algún problema o un fallo en el funcionamiento, apague inmediatamente el interruptor [⏻] (En espera/Encendido) y desconecte el enchufe de la toma de corriente. Incluso cuando el interruptor [⏻] (En espera/Encendido) esté apagado, si el cable de alimentación no está desenchufado de la toma de CA de la pared, el dispositivo no se desconectará de la alimentación.
- Extraiga el enchufe de la toma de corriente cuando el dispositivo no se vaya a usar durante periodos de tiempo prolongados o cuando haya tormentas con aparato eléctrico.

No abrir

- Este dispositivo contiene piezas cuyo mantenimiento no puede realizar el usuario. No abra el dispositivo ni trate de desmontar o modificar de forma alguna los componentes internos.

Advertencia sobre el agua/contacto con fuego

- No exponga el dispositivo a la lluvia, ni lo use cerca del agua o en lugares donde haya mucha humedad, ni le ponga encima recipientes (como jarrones, botellas o vasos) que contengan líquido, ya que puede derramarse y penetrar en el interior del aparato.
- Nunca enchufe o desenchufe un cable eléctrico con las manos mojadas.
- No coloque objetos ardientes ni llamas abiertas cerca del dispositivo, ya que podrían provocar un incendio.

Pérdida auditiva

- Antes de conectar el dispositivo a otros dispositivos, desconecte la alimentación de todos ellos. Asimismo, antes de encender o o apagar los dispositivos, asegúrese de ajustar el nivel de volumen de todos ellos al mínimo. De no hacerlo, podría producirse una descarga eléctrica, pérdida auditiva o daños en el equipo.
- Cuando encienda la alimentación de CA del sistema de sonido, encienda siempre el amplificador de potencia EN ÚLTIMO LUGAR para evitar sufrir pérdida de audición y no provocar daños en los altavoces. Por el mismo motivo, cuando desconecte la alimentación, apague PRIMERO el amplificador de potencia.
- No utilice los auriculares a un nivel de volumen alto o incómodo durante un periodo prolongado, ya que podría sufrir una pérdida de audición permanente. Si experimenta alguna pérdida auditiva u oye pitidos, consulte a un médico.

⚠ ATENCIÓN

Siempre siga las precauciones básicas indicadas abajo para evitar así la posibilidad de sufrir lesiones físicas o de dañar el dispositivo u otros objetos. Estas precauciones incluyen, aunque no de forma exclusiva, las siguientes:

Alimentación y adaptador de CA

- No cubra ni envuelva el adaptador de CA con un paño o una manta.
- Cuando quite el enchufe del instrumento o de la toma, tire siempre del propio enchufe y no del cable. Si tira del cable, podría dañarlo.

Ubicación y conexión

- No coloque el dispositivo sobre superficies inestables, donde pueda caerse por accidente y provocar lesiones.
- No coloque el dispositivo en un lugar donde pueda entrar en contacto con gases corrosivos o con salitre. Si ocurriera, podría dar lugar a un funcionamiento defectuoso.
- Antes de cambiar el dispositivo de lugar, desconecte todos los cables.

Mantenimiento

- Retire el enchufe de la toma de CA cuando limpie el dispositivo.

Precaución en el manejo

- No se apoye en el dispositivo ni coloque objetos pesados sobre él.

Yamaha/Steinberg no se responsabiliza por daños debidos a uso inapropiado o modificaciones hechas al dispositivo, ni tampoco por datos perdidos o destruidos.

Aviso

Para evitar la posibilidad de que se produzcan errores de funcionamiento o daños en el producto, los datos u otros objetos, tenga en cuenta las advertencias que se incluyen a continuación.

■ Manipulación y mantenimiento

- No utilice el dispositivo cerca de aparatos de televisión, radios, equipos de audio y vídeo, teléfonos móviles ni dispositivos eléctricos de cualquier otro tipo. De lo contrario, el dispositivo, el aparato de TV o la radio podrían generar ruido.
- No exponga el dispositivo a un exceso de polvo o vibraciones, ni a calor o frío intensos (por ejemplo, la luz directa del sol, cerca de un calefactor o en el interior de un vehículo durante el día) para evitar que se deforme el panel, que se dañen los componentes internos o el funcionamiento se vuelva inestable.
- Los cambios rápidos y drásticos en la temperatura ambiente (por ejemplo, cuando el dispositivo se mueve de una ubicación a otra o cuando se enciende o apaga el aire acondicionado) pueden provocar la formación de condensación. El uso del dispositivo en estas circunstancias puede producir daños en el mismo. Si existen motivos para creer que se pueda haber producido condensación, deje pasar varias horas sin encenderlo, hasta que la condensación se haya secado por completo.
- Tampoco coloque objetos de vinilo, plástico o goma sobre el dispositivo, porque podrían decolorar el panel.
- Cuando limpie el dispositivo, utilice un paño suave y seco. No emplee diluyentes de pintura, disolventes, líquidos limpiadores ni paños impregnados con productos químicos.
- Este disco con el software no está previsto para ser utilizado con sistemas audiovisuales (reproductores de CD y DVD, etc.). No intente reproducir el disco en un equipo que no sea un ordenador.
- Aunque el interruptor [⏻] (En espera/ Encendido) esté en la posición de espera (el indicador de alimentación y la pantalla están apagados), seguirá llegando energía eléctrica al instrumento al nivel mínimo. Si no va a utilizar el instrumento durante algún tiempo, asegúrese de desenchufar el cable de alimentación de la toma de corriente de la pared.
- Para evitar que se genere un ruido molesto, asegúrese de que exista una distancia adecuada entre el adaptador de CA y el dispositivo.

■ Conectores

- Los conectores de tipo XLR se conectan del modo siguiente (norma IEC60268): patilla 1: conexión a tierra, patilla 2: positivo (+) y patilla 3: negativo (-).

Información

■ Acerca de copyrights

- El software que se incluye en el CD-ROM, así como los derechos de autor correspondientes, son propiedad exclusiva de Yamaha Corporation.
- Este manual está protegido por derechos de copyright exclusivos de Yamaha Corporation.
- Está terminantemente prohibida la copia del software o la reproducción total o parcial de este manual por cualquier medio sin la autorización por escrito del fabricante.
- Este producto incorpora y contiene programas informáticos y contenido cuyos derechos de autor pertenecen a Steinberg Media Technologies GmbH y Yamaha Corporation o a terceros que han otorgado a estas empresas permiso para utilizarlos. Este material protegido por derechos de autor incluye, entre otros, el software informático completo, archivos de estilos, archivos MIDI, datos WAVE, partituras y grabaciones de sonido. La legislación vigente prohíbe terminantemente la copia no autorizada del software protegido por copyright para otros fines que no sean el uso personal por parte del comprador. Cualquier infracción de los derechos de autor podría dar lugar a acciones legales. NO REALICE, DISTRIBUYA NI UTILICE COPIAS ILEGALES.

■ Acerca de este manual

- Las figuras y pantallas LCD que se muestran en este manual solo tienen propósitos ilustrativos.
- Steinberg Media Technologies GmbH y Yamaha Corporation no asumen responsabilidad alguna ni ofrecen ninguna garantía en relación con el uso del software ni de la documentación, y no pueden ser declarados responsables de los resultados de la utilización de este manual ni del software.
- Steinberg, Cubase y Cubasis son marcas registradas de Steinberg Media Technologies GmbH.
- Windows es una marca comercial registrada de Microsoft® Corporation en Estados Unidos y otros países.
- Apple, Mac, Macintosh e iPad son marcas comerciales de Apple Inc., registradas en Estados Unidos y en otros países.
- IOS es una marca comercial o una marca comercial registrada de Cisco en Estados Unidos y en otros países, y se utiliza bajo licencia.
- Los nombres de empresas y productos utilizados en este manual son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de sus respectivos titulares.
- El software podría ser modificado y actualizado sin previo aviso.

■ Acerca de la eliminación

- Este producto contiene componentes reciclables. Cuando deseche este producto, póngase en contacto con las autoridades locales correspondientes.

Modelos europeos
Información sobre el comprador o usuario especificada en la norma EN55103-2:2009.
Conforme con las directivas sobre medio ambiente: E1, E2, E3 y E4

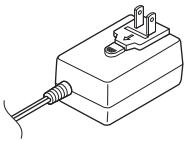
Precauciones para el adaptador de CA

⚠ ADVERTENCIA

- Utilice solamente el adaptador de CA que se suministra (o uno equivalente recomendado por Yamaha). Si se usa un adaptador equivocado, pueden producirse daños o recalentamiento en el dispositivo.
- Únicamente para uso en interiores. No utilizar en entornos donde haya humedad.
- Desenchufe el cable de alimentación eléctrica de la toma de corriente cuando no vaya a utilizar el dispositivo durante períodos de tiempo prolongados y durante tormentas eléctricas.

Si accidentalmente se retira la clavija del adaptador de CA

Sin tocar la sección metálica, inserte la clavija en su lugar como se indica a continuación y, a continuación, empújela a fondo hasta que oiga un clic.



⚠ ADVERTENCIA

- Asegúrese de que el enchufe esté conectado al adaptador de CA. Si se utiliza el enchufe solo se podría producir una descarga eléctrica o un incendio.
- No toque nunca la sección metálica cuando conecte el enchufe. Para evitar que se produzcan descargas eléctricas, cortocircuitos o daños, tenga cuidado también de que no haya polvo entre el adaptador de CA y el enchufe.

NOTA

La forma del enchufe varía según la región.

Manuales

Existen dos manuales independientes para la unidad UR-RT.

Guía de inicio (este libro)

Léalo cuando vaya a configurar el dispositivo. Cuando haya terminado la configuración tal y como se indica en este manual, lea el Manual de Operaciones.

Manual de Operaciones (PDF)

Lea este manual para aprender a usar las funciones del producto. Puede descargar el manual de operaciones desde el sitio web de Steinberg:

http://www.steinberg.net/hardwaredownloads

NOTA

Para ver los archivos PDF, deberá instalar Adobe Reader en el ordenador. Puede descargar la última versión en el siguiente sitio web:

http://www.adobe.com/

Convenciones de este manual

UR-RT

Las instrucciones de este manual son comunes a UR-RT4 y a UR-RT2. El nombre “UR-RT” se refiere al UR-RT4 y al UR-RT2. En los casos en que sea necesario describir diferentes funciones de cada modelo, las funciones de UR-RT2 se mostrarán entre llaves { } después de las de UR-RT4. En este manual se utilizan principalmente capturas de UR-RT4. Es posible que las capturas reales no sean iguales en el UR-RT2.

Cubase

El término “Cubase” de este manual se aplica a todos los programas y versiones Cubase (excepto Cubase LE). Si se indica una versión específica, la versión se describe en el texto. En este manual se utilizan capturas de pantalla de Cubase Pro 9.5. Si usa otra versión de Cubase, es posible que las capturas de pantalla reales no sean iguales. Para obtener más información, consulte los manuales de Cubase (PDF) accesibles desde el menú [Ayuda].

Cubasis

En este manual se utilizan capturas de pantalla de Cubasis 2.1. Si usa otra versión de Cubase, es posible que las capturas de pantalla reales no sean iguales.

Procedimientos

Cuando los procedimientos o explicaciones se aplican solamente a una de las dos plataformas, Windows o Mac, se indica claramente en el manual. Si no aparecen indicadas las plataformas, significa que los procedimientos o las explicaciones son válidos tanto para Windows como para Mac. En este manual se utilizan principalmente capturas de Windows.

No obstante, también se utilizan capturas de Mac cuando las instrucciones de la función se aplican solamente a Mac.

En algunos procedimientos del manual aparece una flecha "→". Por ejemplo, la cadena [Estudio] → [Configuración de estudio] → [Panel de Control] indica que debe realizar los procedimientos en el orden siguiente.

1. Haga clic en el menú [Estudio].
2. Seleccione la opción [Configuración de estudio].
3. Haga clic en el botón [Panel de Control].

Información de versión

Las letras "x.x.x" y "x.xx" indican el número de versión.

TOOLS for UR-RT

El paquete TOOLS for UR-RT, incluido en el CD-ROM, es el paquete de software necesario para conectar el dispositivo a un ordenador para utilizarlo correctamente. Instálelo antes de empezar a usar el dispositivo. Al instalar TOOLS for UR-RT, se instalarán los tres programas de software siguientes.

NOTA

- TOOLS for UR-RT no es compatible con dispositivos iOS.
- Para obtener información actualizada sobre TOOLS for UR-RT, consulte el siguiente sitio web de Steinberg.
  http://es.steinberg.net/es/home.html

Yamaha Steinberg USB Driver

Este software permite establecer la comunicación entre el dispositivo y un ordenador.

Steinberg UR-RT Applications

Este software permite configurar los parámetros del dispositivo mediante un ordenador o utilizar la función de enlace entre el dispositivo y el software de la serie Cubase. El software está formado por los dos componentes siguientes.

• dspMixFx UR-RT

Este software permite configurar el dispositivo para utilizarlo con un software DAW (Digital Audio Workstation) distinto de la serie Cubase.

• Extensión de UR-RT

Este software permite enlazar el dispositivo con programas de la serie Cubase (para versiones compatibles con la función de enlace). Para usar esta función de enlace, consulte el sitio web de Steinberg:
http://es.steinberg.net/es/home.html

Basic FX Suite

Basic FX Suite es un software que consta de plug-ins VST3 para obtener varios efectos y procesamiento de sonido desarrollado por Yamaha, algunos de los cuales aprovechan al máximo la tecnología de modelado. Al instalar Basic FX Suite, se instalarán los tres programas de software siguientes.

• Sweet Spot Morphing Channel Strip

Es un efecto múltiple que incluye un compresor y un ecualizador.

• REV-X

Se trata de una plataforma de reverberación digital desarrollada por Yamaha para dispositivos de audio profesionales.

• Guitar Amp Classics

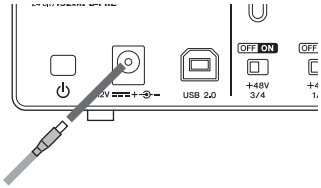
Este efecto incluye simulaciones de amplificación de guitarra desarrolladas por Yamaha en las que se utiliza totalmente la tecnología de modelado.

Alimentación

Conexión del adaptador de CA

1. Compruebe que el interruptor [⏻] situado en el panel posterior se encuentra en la posición de espera (■).

2. Inserte el enchufe del adaptador de CA en la toma DC IN [12V] del panel posterior del dispositivo.



3. Introduzca el enchufe del adaptador de CA en una toma de CA adecuada.

Conexión y espera de la alimentación

Encendido

Para encender la alimentación, pulse el interruptor [⏻] (▬). Se enciende el indicador [USB] del panel frontal.

Alimentación en espera

Para ajustarlo en espera, vuelva a pulsar el interruptor [⏻] (■). Se apaga el indicador [USB] del panel frontal

ATENCIÓN

- Aunque el interruptor [⏻] se encuentre en espera, sigue llegando un nivel mínimo de electricidad a la unidad. Si no tiene previsto utilizar la unidad durante un tiempo, desenchufe el adaptador de CA de la toma de corriente.
- Antes de encender o de poner en espera todos los dispositivos [⏻], baje el volumen al mínimo.

AVISO

- **Si enciende el interruptor [⏻] y rápidamente lo pone en espera, puede provocar que se averíe. Después de ajustar el interruptor [⏻] en espera, aguarde unos seis segundos antes de volverlo a ajustar en encendido.**
- **Para evitar que se genere ruido molesto, asegúrese de que exista una distancia adecuada entre el adaptador de alimentación y el dispositivo.**

Preparación antes de utilizar con un ordenador

Antes de utilizar el dispositivo con un ordenador es preciso realizar los preparativos siguientes.

- Instalación de TOOLS for UR-RT
- Activación de Basic FX Suite
- Descarga de Cubase AI (DAW)

Instalación de TOOLS for UR-RT

Siga los pasos detallados a continuación para instalar TOOLS for UR-RT.

NOTA

- Solo podrá utilizar este software según los términos y condiciones del “Acuerdo de licencia de software” que aparece durante la instalación.
- Las actualizaciones futuras de la aplicación y del software del sistema, así como cualquier cambio en las especificaciones y las funciones, se anunciarán en el siguiente sitio web: http://es.steinberg.net/es/home.html
- Al mismo tiempo, se instala el eLicenser Control Center (eLCC) para el control de licencias del producto.

Windows

1. **Asegúrese de que el ordenador está apagado y de que el interruptor [⏻] esté en la posición de espera (■).**
2. **Desconecte todos los dispositivos USB del ordenador, excepto el ratón y el teclado.**
3. **Inicie el ordenador e inicie sesión en la cuenta del administrador.**

   Cierre todas las aplicaciones y ventanas que estén abiertas.

4. Inserte en la unidad de CD-ROM el CD-ROM de TOOLS for UR-RT.

5. Abra el CD-ROM y haga doble clic en el archivo [setup.exe].

6. Siga las instrucciones de la pantalla para instalar el software.

NOTA

- Al instalar el software, aparece el mensaje de instalación “eLicenser Control Center” (Centro de control de eLicenser). Siga las instrucciones de la pantalla para instalar el software.
- Puede seleccionar el software que desee instalar.
  - Controlador Yamaha Steinberg USB Driver
  - Steinberg UR-RT Applications (Aplicaciones Steinberg UR-RT4 o Aplicaciones Steinberg UR-RT2)
  - Basic FX Suite (plug-ins VST3)

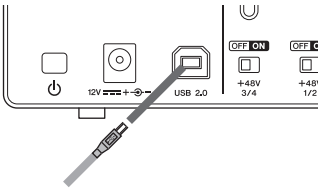
7. Cuando la instalación haya terminado, haga clic en [Finish] (Finalizar).

Si aparece una ventana pidiendo que reinicie el ordenador, siga las instrucciones de la pantalla y reinicie el ordenador.

Confirmación de la instalación

1. Conecte el dispositivo directamente al ordenador mediante el cable USB incluido.

Asegúrese de no conectarlo a un hub USB.



2. Ponga el interruptor [⏻] del dispositivo en la posición de encendido (▬).

3. Abra la ventana [Administrador de dispositivos] de la manera siguiente.

[Panel de control] → ([Hardware y sonido]) → [Administrador de dispositivos]

4. Haga clic en la marca [+] o en la marca [>] situada junto a “Dispositivos de sonido, vídeo y juegos”.

Compruebe que en la lista aparece el nombre del dispositivo.

De este modo finaliza la instalación de TOOLS for UR-RT.

Mac

1. Asegúrese de que el ordenador está apagado y de que el interruptor [⏻] esté en la posición de espera (■).

2. Desconecte todos los dispositivos USB del ordenador, excepto el ratón y el teclado.

3. Inicie el ordenador e inicie sesión en la cuenta del administrador.

Cierre todas las aplicaciones y ventanas que estén abiertas.

4. Inserte en la unidad de CD-ROM el CD-ROM de TOOLS for UR-RT.

5. Abra el CD-ROM y, a continuación, haga doble clic en [TOOLS for UR-RT V*.pkg].**

Los caracteres *** representan el número de versión.

6. Siga las instrucciones de la pantalla para instalar el software.

NOTA

- Al instalar el software, aparece el mensaje de instalación “eLicenser Control Center” (Centro de control de eLicenser). Siga las instrucciones de la pantalla para instalar el software.

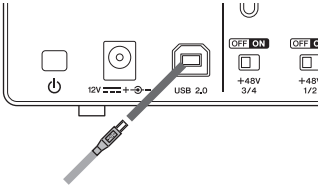
- Puede seleccionar el software que desee instalar.
  - Controlador Yamaha Steinberg USB Driver
  - Steinberg UR-RT Applications (Steinberg UR-RT4 Applications o Steinberg UR-RT2 Applications)
  - Basic FX Suite (plug-ins VST3)

7. Cuando haya finalizado la instalación, haga clic en [Restart] (Reiniciar) para reiniciar el ordenador.

Confirmación de la instalación

1. Conecte el dispositivo directamente al ordenador mediante un cable USB.

Asegúrese de no conectarlo a un hub USB.



2. Ponga el interruptor [⏻] del dispositivo en la posición de encendido (▬).

3. Abra la ventana "Configuración de Audio MIDI" como sigue.

[Aplicaciones] → [Utilidades] → [Configuración de Audio MIDI]

4. Compruebe que el nombre del dispositivo aparece en la columna de la izquierda.

De este modo finaliza la instalación de TOOLS for UR-RT.

Activación de Basic FX Suite

Para utilizar los programas Basic FX Suite (versión con VST3 Plug-ins) instalados en "Instalación de TOOLS for UR-RT", descargue las licencias mediante Internet utilizando el código de activación facilitado en ESSENTIAL PRODUCT LICENSE INFORMATION (INFORMACIÓN ESENCIAL SOBRE LICENCIA DE PRODUCTOS).

1. Inicie el "eLicenser Control Center" del siguiente modo.

Windows

[Todos los programas] o [Todas las aplicaciones] → [eLicenser] → [eLicenser Control Center]

Mac

[Aplicaciones] → [eLicenser Control Center]

2. Haga clic en [Introduzca el código de activación].

3. Introduzca el código de activación que se describe en ESSENTIAL PRODUCT LICENSE INFORMATION (INFORMACIÓN ESENCIAL SOBRE LICENCIA DE PRODUCTOS).

4. Siga las instrucciones de la pantalla para descargar las licencias.

NOTA

Si conecta un USB-eLicenser (dispositivo de protección USB) en el ordenador, aparecerá una ventana en la que se le pedirá que seleccione el destino de la licencia. Siga las instrucciones de la pantalla para seleccionar el dispositivo. Tenga en cuenta que la licencia del USB-eLicenser no puede transferirse al Soft-eLicenser si se ha guardado en el USB-eLicenser.

Descarga de Cubase AI

Los clientes que hayan adquirido un UR-RT pueden descargar Cubase AI gratuitamente desde nuestro sitio web. Cubase AI es software para la producción musical que permite grabar, reproducir y modificar sonidos en un ordenador. Para descargar el software, deberá crear primero una cuenta MySteinberg en el sitio web de Steinberg. Para obtener la información más reciente, consulte el sitio web de Steinberg:

http://www.steinberg.net/getcubaseai/

NOTA
Para la descarga de Cubase AI se requiere un “Download access code” (Código de acceso de descarga) válido. Está impreso en la CUBASE AI DOWNLOAD INFORMATION (INFORMACIÓN DE DESCARGA DE CUBASE AI) suministrada.

La configuración ha finalizado.

Para obtener información e instrucciones detalladas sobre las funciones del producto, lea el manual de operaciones incluido en el CD-ROM TOOLS for UR-RT.

Preparativos antes del uso con un dispositivo iOS

Antes de utilizar el dispositivo con un dispositivo iOS es preciso realizar los preparativos siguientes.

- **Preparativos de Apple iPad Camera Connection Kit (opcional) o de Adaptador de conector Lightning a USB para cámaras (opcional)**

  Es necesario para conectar el dispositivo a un dispositivo iOS.

- **Descarga de dspMixFX (aplicación para mezclas)**

  Descargar desde APP store.

- **Descargue la aplicación DAW si es necesario**

  Descargar desde APP Store.

NOTA

- La instalación de TOOLS for UR-RT no es necesaria si se conecta el dispositivo a un dispositivo iOS.
- Para obtener la información actualizada sobre dispositivos iOS compatibles, consulte el siguiente sitio web de Steinberg: http://es.steinberg.net/es/home.html

La configuración ha finalizado.

Para obtener información e instrucciones detalladas sobre las funciones del producto, lea el manual de operaciones. En el manual de funcionamiento, puede consultar como ejemplo las instrucciones básicas de funcionamiento con Cubasis (una aplicación para iPad vendida por Apple).

El número de modelo, el número de serie, los requisitos de alimentación, etc. pueden encontrarse en la placa de identificación o cerca de ella. Esta placa se encuentra en la parte inferior de la unidad. Debe anotar dicho número en el espacio proporcionado a continuación y conservar este manual como comprobante permanente de su compra para facilitar la identificación en caso de robo.

Nº de modelo

Nº de serie

(bottom_es_01)

Información para usuarios sobre la recogida y eliminación de los equipos antiguos

Este símbolo en los productos, embalajes y documentos anexos significa que los productos eléctricos y electrónicos no deben mezclarse con los desperdicios domésticos normales.

Para el tratamiento, recuperación y reciclaje apropiados de los productos antiguos, llévelos a puntos de reciclaje correspondientes, de acuerdo con la legislación nacional.

Al deshacerse de estos productos de forma correcta, ayudará a ahorrar recursos valiosos y a impedir los posibles efectos desfavorables en la salud humana y en el entorno que de otro modo se producirían si se trataran los desperdicios de modo inapropiado.

Para obtener más información acerca de la recogida y el reciclaje de los productos antiguos, póngase en contacto con las autoridades locales, con el servicio de eliminación de basuras o con el punto de venta donde adquirió los artículos.

Para los usuarios empresariales de la Unión Europea:
Si desea desechar equipos eléctricos y electrónicos, póngase en contacto con su vendedor o proveedor para obtener más información.

Información sobre la eliminación en otros países fuera de la Unión Europea:
Este símbolo solo es válido en la Unión Europea. Si desea desechar estos artículos, póngase en contacto con las autoridades locales o con el vendedor y pregúnteles el método correcto.

(weee_eu_es_02)

Steinberg Website
http://www.steinberg.net/

Manual Development Group
© 2018 Yamaha Corporation

Published 02/2018 发行 MWES-A0

ZZ12190

雅马哈乐器音响（中国）投资有限公司
上海市静安区新闸路 1818 号云和大厦 2 楼
客户服务热线：4000517700
公司网址：http://www.yamaha.com.cn

厂名： 雅马哈电子（苏州）有限公司
厂址： 江苏省苏州市苏州新区鹿山路 18 号